

# **BAUHINIA – Zeitschrift der Basler Botanischen Gesellschaft**

## **Anleitung zur Abfassung eines Forschungsartikels**

Das Redaktionsteam dankt Ihnen herzlich für die Bereitschaft, einen Beitrag in der BAUHINIA zu veröffentlichen. Um die Arbeit von der Manuskripteingabe bis zur Drucklegung möglichst rationell durchzuführen, möchten wir Sie bitten, die untenstehenden Instruktionen zu befolgen.

### **1 Allgemeines**

Artikel für die BAUHINIA können jederzeit eingereicht werden. Akzeptierte Artikel werden vorab online und mit einer DOI-Nummer publiziert. Bei Vorliegen einer genügenden Anzahl Artikel erscheint die BAUHINIA in gedruckter Form, was in der Regel einmal jährlich der Fall ist.

Publikationssprache ist Deutsch, ausnahmsweise Französisch oder Englisch; die Zusammenfassung («Abstract») ist auf Englisch abzufassen. Wird ein Manuskript in französischer oder englischer Sprache abgefasst, ist zudem eine deutsche Zusammenfassung zu verfassen, Satzspiegel der BAUHINIA besteht aus einem Hauptspalte und einer Randspalte (Marginalie). In die Marginalie kommen Keywords, Adresse, kleinformatige Diagramme, Fotos und Illustrationen sowie kleine erläuternde Textblöcke.

Manuskripte sind sorgfältig redigiert einzureichen; inhaltliche Autorkorrekturen in der Druckdatei gehen zu Lasten des Verfassers bzw. der Verfasserin.

Wissenschaftliche Artikel werden von externen Gutachterinnen und Gutachtern bezüglich wissenschaftlichen Gehalts und hinsichtlich Relevanz geprüft. Die Autorinnen und Autoren erhalten innerhalb von zwei Monaten Bescheid, ob ihr Manuskript veröffentlicht werden kann oder allenfalls überarbeitet werden muss. *Für Artikel, die mehr als 16 Druckseiten umfassen, kann ein Druckkostenbeitrag erhoben werden. Die BAUHINIA akzeptiert elektronisches Zusatzmaterial, welches zusätzlich mit einem Artikel online publiziert wird. Das Kapitel «Literatur» ist auf maximal 50 Zitate zu beschränken.* Die Anzahl Abbildungen soll ein ausgewogenes Verhältnis zur Textlänge aufweisen. Eine Beschränkung der Anzahl Abbildungen besteht nicht. Autoren eines Beitrages erhalten unentgeltlich ein PDF-Dokument ihrer gedruckten Arbeit, und können auf Wunsch gedruckte Separata kostenpflichtig erstehen (nach Erhalt eines Kostenvoranschlages).

Als Richtlinie zur Berechnung der Länge beachten Sie bitte die folgenden Angaben: 2500 Zeichen (inkl. Leerzeichen) Haupttext ergeben rund eine BAUHINIA-Druckseite. Beachten Sie, dass Tabellen, Abbildungen und Legenden ebenfalls entsprechend Raum benötigen.

### **2 Aufbau der Artikel**

Die Originalarbeiten sind entsprechend der nachfolgenden Beschreibung zu gliedern:

#### **Titel**

Der Titel soll nicht mehr als 120 Zeichen umfassen. Machen Sie einen Vorschlag für einen Kurztitel, welcher in der Kopfzeile des Artikels erscheinen wird und bis zu 32 Zeichen (inkl. Leerzeichen) umfassen kann.

#### **Autorin(nen), Autor(en), Adresse(n)**

Dem Titel folgt der Name der Autorin(nen) oder des Autors resp. der Autoren mit ausgeschriebenen Vornamen. Anschliessend stehen die Adressen des / der Autoren/-innen (Titel und Name, Institut/Firma, Strasse, Hausnummer, Postleitzahl, Ortschaft, Staat) und E-Mail-Adresse. Bei mehreren Autoren und falls der Erstautor nicht die korrespondenzführende Person ist, folgt die Angabe der Korrespondenzadresse.

#### **Abstract, Keywords**

Die englischsprachige Zusammenfassung (Abstract) sowie die deutsche Zusammenfassung sollen nicht mehr als 1500 Zeichen (inkl. Leerzeichen) aufweisen. Auf das Abstract folgen maximal 5 englische Keywords, die nicht bereits in Titel oder Abstract erscheinen.

#### **Einleitung**

Die Einleitung steht in der Regel ohne Überschrift und stellt den aktuellen Stand des Wissens auf dem entsprechenden Forschungsgebiet dar.

## **Methoden**

In diesem Kapitel werden das verwendete Material und die angewandten Methoden beschrieben. Dazu gehören Feldmethoden ebenso wie das Vorgehen beim Auswerten und bei der statistischen Analyse.

## **Resultate**

Die Ergebnisse, welche mit den verwendeten Methoden ermittelt wurden, sind in konzentrierter Form separat darzustellen. Um den Text möglichst knapp zu halten, ist ein besonderes Gewicht auf eine optimale Visualisierung der Ergebnisse in Form von Tabellen und Abbildungen zu legen.

## **Diskussion**

Der Darstellung der Ergebnisse folgt deren Interpretation im Diskussionskapitel. Dabei werden sie in einen Zusammenhang mit eigenen Resultaten und Publikationen von Fachpersonen gestellt. Schlussfolgerungen können allenfalls in einem separaten Kapitel erscheinen.

## **Dank**

Ist ein Kapitel «Dank» vorgesehen, so steht dieses zwischen Diskussion und Literaturverzeichnis.

## **Literatur**

Im Literaturkapitel werden alle im Text zitierten Artikel (maximal 50 Zitate) aufgeführt. Diese werden wie im nachfolgenden «Literaturverzeichnis» dargestellt formatiert.

## **3 Formatierungen Haupttext**

Wissenschaftliche Gattungs- und Artnamen von lebenden Organismen sind *kursiv* zu setzen oder im Manuskript zu unterstreichen. Alle übrigen Textteile, inklusive Autoren der Artnamen und der zitierten Literatur, stehen in Normalschrift. Bitte keine weichen Worttrennungen einsetzen und im Textverarbeitungsprogramm keine automatische Silbentrennung aktivieren. Überschriften von Kapiteln und Unterkapiteln sind klar zu markieren; für Überschriften innerhalb des Lauftextes sind zwei verschiedene Schriftgrade vorgesehen.

## **Tabellen**

Sie sind durchlaufend zu nummerieren und direkt im Textprogramm zu erstellen. Die einzelnen Spalten werden in jeder Tabellenzeile mit einem Tabulatorzwischenraum abgetrennt.

## **Abbildungen**

Die Abbildungen (z. B. Diagramme und Fotos) sind durchlaufend zu nummerieren und als reproduktionsfähige Originale oder in digitaler Form als jpg-, eps-, PDF- oder tiff-Datei einzureichen. Die Auflösung der Bilder muss mindestens 300 dpi beim gewünschten Bildformat (siehe weiter unten) betragen.

Abbildungen sind so auszuwählen resp. einzureichen, dass sie nach entsprechender Verkleinerung in die Marginalie (Breite: 60 mm), in den Satzspiegel des Haupttextes (Breite: 94 mm) oder auf die gesamte Seite (Breite: 140 mm, Höhe: 212 mm) passen. Texteinträge auf Bildern sollen in der Bilddatei auf separater Ebene und editierbar eingebaut werden.

Die Legenden von Abbildungen und Tabellen sind nach dem Prinzip «Was–Wo–Wer–Wann» zu verfassen und separat in der Textdatei aufzuführen. Wir empfehlen zudem die Übersetzung der Legenden ins Englische.

Bei Unsicherheiten oder Unklarheiten nehmen Sie bitte Kontakt mit der Redaktion auf.

## **Literaturverzeichnis**

Es ist entsprechend der folgenden Beispiele zu formatieren:

Fischer MN (1999) Naturschutz und *Gentianella germanica*, ein Beispiel angewandter populationsbiologischer Methoden. In: Schmid B & Körner C (Hrsg) Seltene Arten in der Schweiz. Birkhäuser, Basel. pp 12–24

Stöcklin J, Meier E & Fischer MN (1999) Naturschutz und *Gentianella germanica*, ein Beispiel angewandter populationsbiologischer Methoden. Mitt Naturforsch Ges beider Basel 44: 20–32

Schmid B & Körner C (ed) Rare and endangered plant species in Switzerland. Birkhäuser, Basel. 378 pp

Bitte verwenden Sie für die Bindestriche zwischen den Seitenzahlen den etwas längeren Bis-Strich (–) anstelle des kurzen Bindestrichs resp. des Minuszeichens (-). Sie erzeugen einen solchen auf einer schweizerdeutschen Tastatur durch Drücken der beiden Tasten «ALT» und Bindestrich (resp. minus).

#### **4 Einreichen des Manuskriptes**

Texte, Tabellen und Abbildungen sollen als digitale Dateien per E-Mail zusammen mit einem Begleitbrief an die Redaktion geschickt werden. Manuskripte dürfen nicht gleichzeitig bei einem anderen Publikationsorgan oder einer anderen Zeitschrift eingereicht werden.

#### **Adresse der Redaktion**

Redaktionsteam BAUHINIA, Basler Botanische Gesellschaft, Schönbeinstrasse 6, 4056 Basel / Schweiz E-Mail: [daniel.kuey@lifescience.ch](mailto:daniel.kuey@lifescience.ch), Telefon: Büro +41 61 686 96 96, mobile +41 79 705 86 67

Kontakt Mitglieder des Redaktionsteams: <https://botges.ch/bauhinia/redaktion>

#### **BAUHINIA im Web**

[http://botges.ch/bauhinia/ueber\\_die\\_zeitschrift\\_bauhinia](http://botges.ch/bauhinia/ueber_die_zeitschrift_bauhinia)

16.7.2002/es // 20.6.2011/eb // 18.10.2017/26.7.2018/15.1.2023